

10/520733 3/82 10  
NE 9 10  
70 Rec'd PCT/PTO 10 JAN 2005

DECLARATION FOR PATENT APPLICATION

Attorney Docket No: 740207-1010

As the below named inventor(s), I/we hereby declare that:

Our residences, post office addresses and citizenships are as stated below next to our names.

We believe we are the original, first, and joint inventors of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled **Filter Cartridge**, the specification of which:

- ☒ is attached hereto.  
☐ was filed on \_\_\_\_\_ as Application Serial No. \_\_\_\_\_.  
☐ was filed on \_\_\_\_\_ under U.S. Express Mail No. \_\_\_\_\_.  
☐ is set forth in PCT International Application No. \_\_\_\_\_;  
filed on \_\_\_\_\_ and as amended Under PCT Article 19 on \_\_\_\_\_ (if any).

I/we hereby state that I/we have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I/we acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR 1.56, including for continuation-in-part applications, material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the continuation-in-part application.

I/we hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, 119(a)-(d) or (f), or 365(b) of any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States of America listed below and have also identified below any foreign application for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed: **NOT APPLICABLE.**

I/we hereby appoint all attorneys and agents of Thomas, Kayden, Horstemeyer & Risley, LLP, who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my/our attorneys and agents to prosecute this application and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys and agents listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Thomas, Kayden, Horstemeyer & Risley, LLP, and request that all correspondence be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

**24504**

Please address all telephone calls, in the first instance, to **Harold L. Marquis** at telephone number: (770) 933-9500.

Address all correspondence to:

**Harold L. Marquis**  
**THOMAS, KAYDEN, HORSTEMEYER**  
**& RISLEY, L.L.P.**  
100 Galleria Parkway, N.W., Suite 1750  
Atlanta, Georgia 30339-5948

Docket No. 740207-2010

I/we hereby declare that all statements made herein of my/our own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statement and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Full Name of First Inventor: Ernst Reder  
Residence: Altstrasse 1, 55278 Hahnheim Germany DEX Citizenship: German  
Post Office Address: Altstrasse 1, 55278 Hahnheim Germany

Inventor's Signature:

Date: December 21, 2004

Docket No. 740207-2010

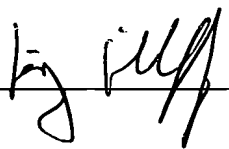
Full Name of Second Inventor: Ingo MohrResidence: Am Karlshof 1 a, 64287 Darmstadt, Germany DEX Citizenship: GermanPost Office Address: Am Karlshof 1 a, 64287 Darmstadt, GermanyInventor's Signature: 21. 12. 2004Date: Ingo Mohr

Docket No. 740207-2010

8 Full Name of Third Inventor: Klaus-Peter Weber *DEX*  
3 Residence: Erlesbachstrasse 10, 63628 Bad Soden Salmünster, Germany Citizenship: German  
Post Office Address: Erlesbachstrasse 10, 63628 Bad Soden Salmünster, Germany

Inventor's Signature: Klaus-Peter Weber Date: 21.12.2004

Docket No. 740207-2010

Full Name of Third Inventor: Jörg Lindloff <sup>DEX</sup>Residence: Fleckenbornstrasse 4 b, 65232 Taunusstein, Germany Citizenship: GermanPost Office Address: Fleckenbornstrasse 4 b, 65232 Taunusstein, GermanyInventor's Signature: Date: 21.12.04

**Feld Nr. VIII (iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)**

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigelegt werden.

**Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51 bis 1 Absatz a Ziffer iv)  
im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/..... abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfindurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Anmeldungen: DE 102 31 095.5 .....

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.


Name: REDER, Ernst .....

Wohnsitz: DE, 55278 Hahnstein .....

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land) .....

Postanschrift: Altstrasse 1 .....

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders:   
(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 11.08.2003 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)


Name: MOHR, Ingo .....

Wohnsitz: DE, 64287 Darmstadt .....

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land) .....

Postanschrift: Am Karlshof 1 a .....

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders:   
(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 04.08.2003 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)


☒ Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".

**Fortsetzungsblatt für Felder VIII (i) bis (v) ERKLÄRUNG**

*Falls der Platz in einem der Felder VIII (i) bis (v) nicht für alle Angaben ausreicht, insbesondere im Falle, daß mehr als zwei Erfinder in Feld Nr. VIII (iv) aufgeführt werden: schreiben Sie "Fortsetzung von Feld Nr. VIII ..." (geben Sie die Ziffer des Feldes an) und machen Sie die erforderlichen Angaben entsprechend der in dem Feld, in dem der Platz nicht ausreicht, vorgeschriebenen Art und Weise. Falls hinsichtlich zweier oder mehr Erklärungen der Platz nicht ausreicht, sollten Sie jeweils ein separates Fortsetzungsblatt für jede Erklärung einreichen. Wird dieses Fortsetzungsblatt nicht benutzt, so sollte es dem Antrag nicht beigelegt werden.*


**Fortsetzung von Feld VIII (iv):**

Klaus-Peter WEBER  
Erlesbachstrasse 10  
63628 Bad Soden Salmünster  
DE  
Staatsangehörigkeit: deutsch

  
(Klaus-Peter Weber)

Datum: 31.07.03

Jörg LINDLOFF  
Fleckenbornstrasse 4 b  
65232 Taunusstein  
DE  
Staatsangehörigkeit: deutsch

  
(Jörg Lindloff)

Datum: 31.07.03